



e-ketten® | E4.64L | Vollstegig (Offnungsstege im Innen- und Außenradius beidseitig aufklappbar)

Art. Nr.	<i>Bi</i>	<i>Ba</i>	E4.64L
e-ketten®	[mm]	[mm]	[kg/m]
E4.64L 050.R.0**	050	076	-
E4.64L 062.R.0**	062	088	-
E4.64L 075.R.0**	075	101	-
E4.64L 087.R.0	087	113	≈ 2,49
E4.64L 100.R.0**	100	126	-
E4.64L 112.R.0**	112	138	-
E4.64L 125.R.0**	125	151	-
E4.64L 137.R.0**	137	163	-
E4.64L 150.R.0	150	176	≈ 2,72
E4.64L 162.R.0**	162	188	-
E4.64L 175.R.0**	175	201	-
E4.64L 187.R.0**	187	213	-
E4.64L 200.R.0**	200	226	-
E4.64L 212.R.0**	212	238	-
E4.64L 225.R.0**	225	251	-

Art. Nr.	<i>Bi</i>	<i>Ba</i>	E4.64L
e-ketten®	[mm]	[mm]	[kg/m]
E4.64L 237.R.0**	237	263	-
E4.64L 250.R.0**	250	276	-
E4.64L 262.R.0**	262	288	-
E4.64L 275.R.0**	275	301	-
E4.64L 287.R.0**	287	313	-
E4.64L 300.R.0**	300	326	-
E4.64L 312.R.0**	312	338	-
E4.64L 325.R.0**	325	351	-
E4.64L 337.R.0**	337	363	-
E4.64L 350.R.0**	350	376	-
E4.64L 362.R.0**	362	388	-
E4.64L 375.R.0**	375	401	-
E4.64L 387.R.0**	387	413	-
E4.64L 400.R.0**	400	426	-

**Breite auf Anfrage lieferbar, Lieferzeit nach Rücksprache.

*Radius auf Anfrage lieferbar, Lieferzeit nach Rücksprache.

Lieferbare Biegeradien

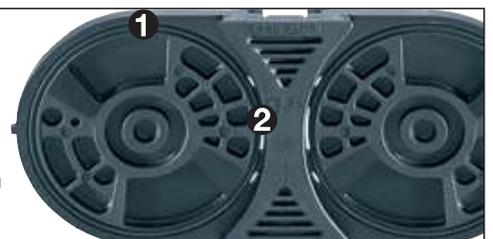
R [mm] | 100* | 125* | 150 | 175* | 200* | 250* | 300* | 350* | 400* |

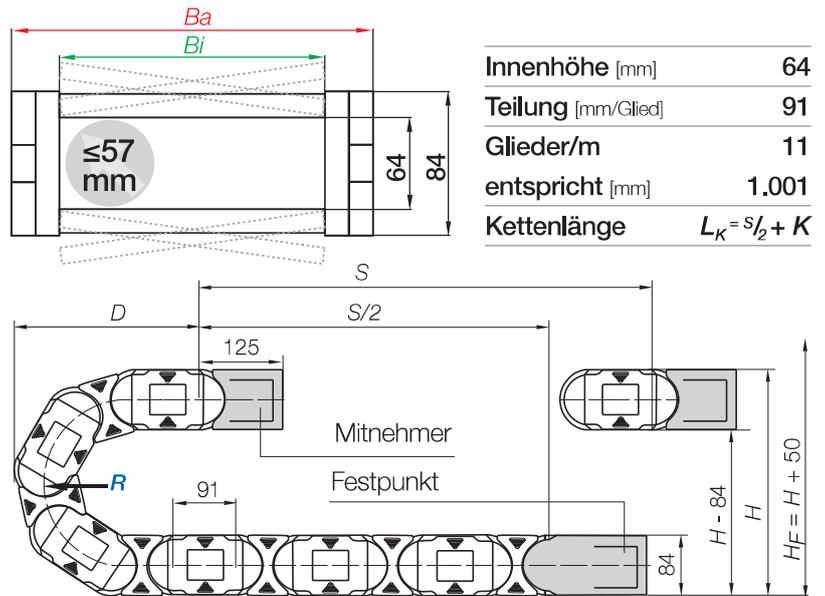
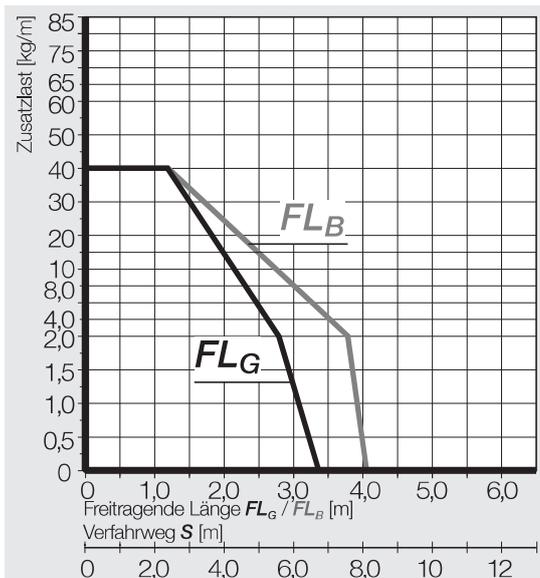
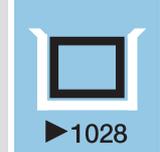
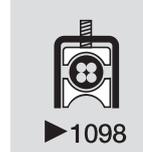
Art. Nr. mit gewünschtem Wert des Radius (*R*) ergänzen z.B. E4.64L.150.150.0 = vollstegig

Spezialität E4.64LS - mit eingebauter Staubdichtung

- Integrierte Dichtung ① gegen Eindringen von feinem Staub in die Anschläge
- Auslassöffnungen ② lassen den Staub herausfallen
- Große Innenhöhe 64 mm, geringes Gewicht, hohe Dynamik
- Im Innen- und Außenradius beidseitig aufklappbar, optimiertes Abriebverhalten

Weitere Informationen ► www.igus.de/E4-64LS





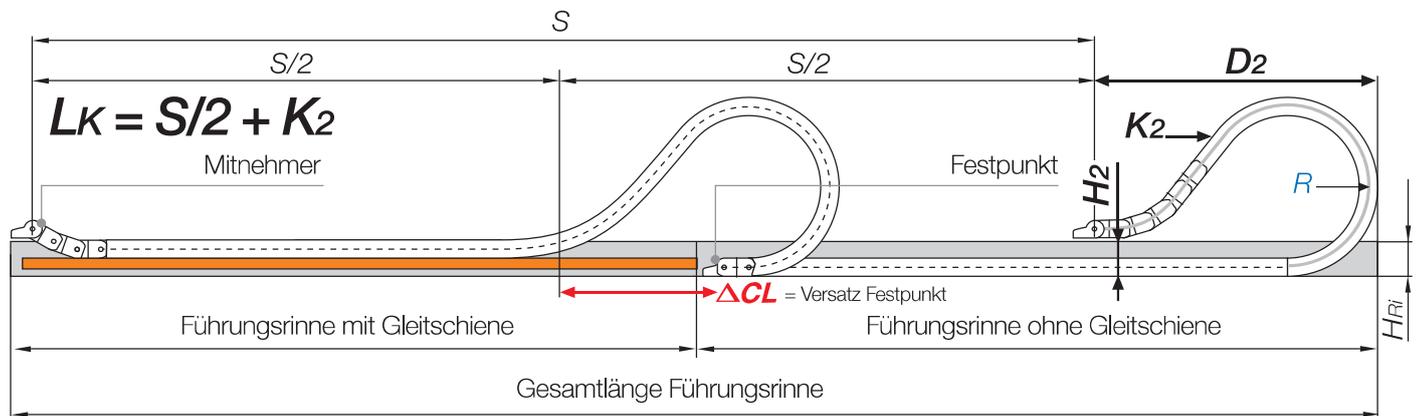
Innenhöhe [mm]	64
Teilung [mm/Glied]	91
Glieder/m	11
entspricht [mm]	1.001
Kettenlänge	$L_K = S/2 + K$

R	100*	125*	150	175*	200*	250*	300*	350*	400*
H	284	334	384	434	484	584	684	784	884
D	279	304	329	354	379	429	479	529	579
K	500	575	655	735	815	970	1.125	1.285	1.440

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist: $H_F = H + 50$ mm (bei 2,0 kg/m Zusatzlast)

*Radius auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache.

Gleitende Anwendungen | Für lange Verfahrswege auf Anfrage



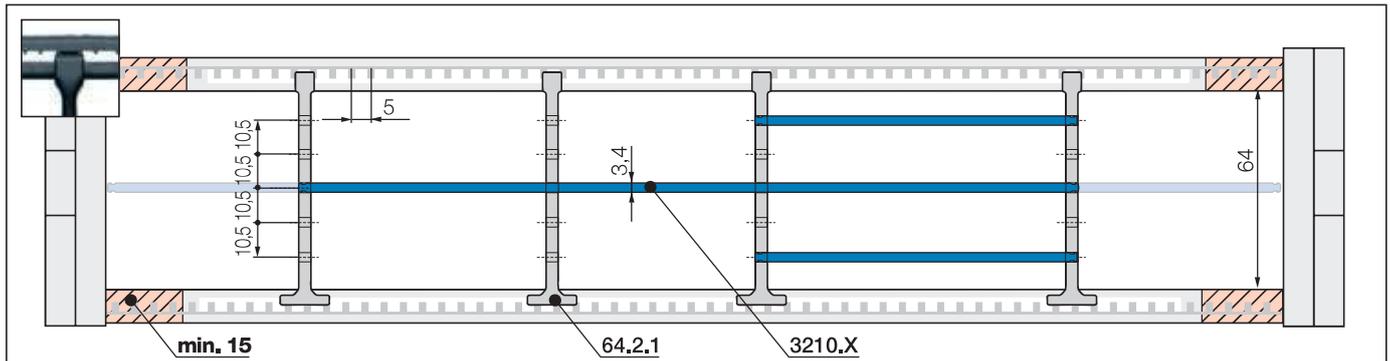
Hinweis: Wir empfehlen die Projektierung einer derartigen Anlage von unseren Technikern ausführen zu lassen.

Bei Verfahrswegen zwischen 5 und 10 m empfehlen wir eine e-kette® mit größerer freitragender Länge.

R	100*	125*	150	175*	200*	250*	300*	350*	400*
H_2	**	**	**	**	**	**	**	**	**
D_2	**	**	**	**	**	**	**	**	**
K_2	**	**	**	**	**	**	**	**	**
ΔCL	**	**	**	**	**	**	**	**	**

*Radius auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache. **Werte auf Anfrage

Innenaufteilung | Leitungslbensdauer erhöhen



Hinweis: Bitte Mindestabstand zu den Seitenlaschen beachten! **e-kette®: 15 mm**
 Standardmäßig werden igus® Trennstege jedes 2. Kettenglied montiert!

		Trennsteg, schmaler Kopf unmontiert 64.2 montiert 64.2.1
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------

Schnellere Leitungsmontage

Einseitig fester Sitz mit breitem Fuß, gegenüberliegende Seite schmal für eine leichte Leitungsmontage.

		Fachboden, rastbar unmontiert 3200.X montiert 3210.X
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------

Horizontale Unterteilung

Rastet sicher an beiden Enden im Trennsteg, feste Breitenfixierung möglich. Als Einsteckboden für eine durchgängige Unterteilung oder als Fachboden für eine regalförmige Aufteilung einsetzbar.

Fachböden

Breite = X [mm]



X [mm]	unmontiert	montiert	X [mm]	unmontiert	montiert	X [mm]	unmontiert	montiert
050	3200.050	3210.050	125	3200.125	3210.125	225	3200.225	3210.225
075	3200.075	3210.075	150	3200.150	3210.150	250	3200.250	3210.250
100	3200.100	3210.100	175	3200.175	3210.175			
115	3200.115	3210.115	200	3200.200	3210.200			

Teilbare Trennstege - universell nachrüstbar

- Trennstege können in der Mitte geteilt werden für eine schnelle Montage
- Schnelles Befüllen mit Leitungen auch für "mittlere" Kammern "von oben" möglich
- 2 Varianten mit breitem oder mit schmalen Kopf verfügbar.

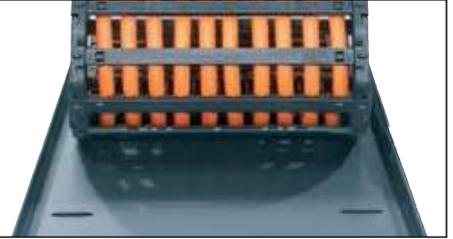
Weitere Informationen ► auf Anfrage



Stahl Stahl Ablegerinne zur Unterstützung des Untertrums

- Einfache, einteilige Ablegerinnen für das e-ketten® Untertrum
- Nach Ihren Wünschen und Vorgaben als Modulbaukasten
- In 4 Ausführungen lieferbar

Weitere Informationen ► ab Seite 1062



Spezialität E4.64LS - mit eingebauter Staubdichtung

- Integrierte Dichtung ❶ gegen Eindringen von feinem Staub in die Anschläge
- Auslassöffnungen ❷ lassen den Staub herausfallen
- Große Innenhöhe 64 mm, geringes Gewicht, hohe Dynamik
- Im Innen- und Außenradius beidseitig aufklappbar, optimiertes Abriebverhalten

Weitere Informationen ► www.igus.de/E4-64LS

